



中华人民共和国医药行业标准

YY/T 1207—2013

尿酸测定试剂盒 (尿酸酶过氧化物酶偶联法)

Uric acid assay kit (Uricase-PAP method)

2013-10-21 发布

2014-10-01 实施

国家食品药品监督管理总局 发布

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由国家食品药品监督管理总局提出。

本标准由全国医用临床检验实验室和体外诊断系统标准化技术委员会(SAC/TC 136)归口。

本标准主要起草单位:中国食品药品检定研究院。

本标准主要起草人:刘艳、孙楠、王玉梅、张春涛、高尚先。

尿酸测定试剂盒 (尿酸酶过氧化物酶偶联法)

1 范围

本标准规定了尿酸测定试剂盒(尿酸酶过氧化物酶偶联法)的要求、试验方法、标识、标签和使用说明书、包装、运输和贮存等。

本标准适用于尿酸测定试剂盒(尿酸酶过氧化物酶偶联法)的质量控制。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

YY/T 0466.1 医疗器械 用于医疗器械标签、标记和提供信息的符号 第1部分:通用要求

3 要求

3.1 外观

符合制造商规定的外观要求。

3.2 装量

液体试剂装量应不少于标示量。

3.3 试剂空白吸光度

在 500 nm~550 nm 波长下,双试剂尿酸测定试剂盒的空白吸光度应不大于 0.200,单试剂尿酸测定试剂盒的空白吸光度应不大于 0.300。

3.4 线性区间

在制造商规定的线性区间内,理论浓度与实测浓度的线性相关系数(r)应不小于 0.990 0。

3.5 准确度

使用具有溯源性的标准品进行测定,实测值与标示值的相对偏差应在±10.0%内。

3.6 分析灵敏度

试剂盒测试给定浓度的被测物时,吸光度变化(ΔA)应符合制造商给定区间。

3.7 精密度

3.7.1 批内精密度

批内精密度应不大于 4.0%。

- c) 医疗器械注册证书编号；
- d) 产品标准编号；
- e) 产品生产日期或批号；
- f) 失效日期；
- g) 贮存条件。

5.2 产品使用说明书

一般应包括以下内容：

- a) 产品名称、型号、规格；
- b) 生产企业名称、注册地址、生产地址、联系方式及售后服务单位；
- c) 《医疗器械生产企业许可证》编号(第一类医疗器械除外)、医疗器械注册证书编号；
- d) 产品标准编号；
- e) 产品的性能、主要组成、预期用途；
- f) 检验原理、检验方法、样本要求；
- g) 参考值(参考区间)；
- h) 检验结果的解释；
- i) 检验方法的局限性；
- j) 储存条件及有效期；
- k) 注意事项；
- l) 参考文献；
- m) 说明书批准及修改日期；
- n) 产品标准中规定的应当在说明书中标明的其他内容。

6 包装、运输和贮存

6.1 包装

包装储运图示标志应符合 YY/T 0466.1 的规定。包装容器应保证密封性良好，完整，无泄露，无破损。

6.2 运输

试剂盒应按制造商的要求运输。在运输过程中，应防潮，应防止重物堆压，避免阳光直射和雨雪淋漓，防止与酸碱物质接触，防止内外包装破损。

6.3 贮存

试剂盒应在制造商规定条件下保存。

参 考 文 献

- [1] GB 3100 国际单位制及其应用
 - [2] GB/T 19702—2005 体外诊断医疗器械 生物源性样品中量的测量 参考测量程序的说明
 - [3] GB/T 19703—2005 体外诊断医疗器械 生物源性样品中量的测量 参考物质的说明
 - [4] 叶应妩. 全国临床检验操作规范. 3 版. 南京:东南大学出版社,2006
 - [5] WS/T 124—1999 临床化学体外诊断试剂(盒)质量检验总则
 - [6] GB/T 29791.1—2013 体外诊断医疗器械 制造商提供的信息(标示) 第 1 部分:术语、定义和通用要求
-

中华人民共和国医药

行业标准

尿酸测定试剂盒

(尿酸酶过氧化物酶偶联法)

YY/T 1207—2013

*

中国标准出版社出版发行

北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)

北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 12 千字

2013年12月第一版 2013年12月第一次印刷

*

书号: 155066·2-26296

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68510107

